FIRST QUANTUM MINERALS LTD

Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza García Lugar: Donato

Fecha: 12/03/2020 Hora de Inicio: 8am Hora de Termino: 12pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Cristian Hernandez t	Metso	tec. Mec	G34507916	Mexicano	Cristian Hernandez	
2	ISIDRO ARMENDARIZ	METSO	TEC. MEC.	G727912387	MEXICANA	ISIDRO ARMENDARIZ	
3	Iring Humberto Cruz Gasla	Metso	Tec. Mec	638168017	Mexicana	Iring Humberto	
4	Uriel Aranda Garcia	Metso	tec. Mec	G28978057	Mexicano	Uriel A G	
5	Arturo Castro Ramos	Metso	Tec. Mec.	G38103729	Mexicana		
6	Ariel A. Ayala V.	Trituración y Servicios		8-850-1236	Panameño	Ariel A. Ayala V.	
7	Angel E Rodriguez	Trituración y servicios		8-874-1097	Panameño	Angel E Rodriguez	
8	Oswaldo Lucero	INCOSA	ALBAÑIL	8317356	ALBAÑIL	Oswaldo Lucero	
9	Eleuterio Gonzalez	Tecno Cranes	OP I	5-700-1089	Panameña	E Gonzalez	
10	Carlos E. Miranda	S.T.I	Conductor	8-410-443	PANAMA		
11	ERWIN MARIN GRAU	S.T.I	CONDUCTOR	8-752-25	PANAMEÑA	E Marin G.	
12							
13							
14							
15							

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza Lugar: PUERTO / SK

Fecha: 11/03/2020 Hora de Inicio: 8am Hora de Termino: 12pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Aristides Araúz	MPSA.	Capataz	4-208-XXX	panameño		
2	Félix Alexis Beitia	M.P.S.A.	Capataz	4-702-39	Panameño		
3	Jose Hernandez	MPSA	Capataz	4-231847	Panameño		
4	Abdiel Rodriguez	SHA	Rigger	9-735-749	PANAMAÑO		
5	Victor Jangua	S+L	Rigger	4-863-XXX	Panameño		
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

FIRST QUANTUM MINERALS LTD
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza Lugar: DORADO

Fecha: 10/03/2020 Hora de Inicio: 8am Hora de Termino: 12pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Olidis Ortiz Calderón	ALS	Analista Químico	2-715-1091	Panameña		
2	Jorge Da Gracia	L.B.R.	Operador Equipo	8-529-1318	panameño		
3	FABIÁN VALDIVIESO A.	IASA. CAT	TECNICO DE SERVICIO	1312605189	ECUATORIANO		
4	ALFRED MORENO	MEelectromec	Gerente Ventas	E-8-178705	USA		
5	Orlando Pinzón	ICMetrología	Metrólogo	6-95-516	Panameño		
6	XAVIER NAVAS	IC Metrología	Metrólogo	8-841-1126	Panameño	Xavier Navas	
7	Edgar Torres Salamanca	Kaltire	Supervisor	AN459821	Colombiano		
8	Miguel Bravo Gutiérrez	PDIEFC	Encargado	E-8-123113	C.R.		
9	Anthony Bernal	GMP	Operador Equipo	9-749-2313	Panameño		
10							
11							
12							
13							
14							
15							

FIRST QUANTUM MINERALS LTD

Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza Lugar: DORALIO

Fecha: 06/03/2020 Hora de Inicio: 8am Hora de Termino: 12pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Jorge Cedeño	SUF	técnico	8856-25	Panameño		
2	Alvaro Alveo	ALS	técnico	2-731-628	Panameña		
3	José MENDOZA	MPSA/INADEH	Estudiante técnico	2-728-275	Panama		
4	Masaniello Campos	StraCon	Mecanico	2-706-1833	Panama		
5	Jacinto Jaen	StraCon	Operador Pesquero	2-106-945	Panameña		
6	Jaime Ricardo Martinez	MPSA	Administrador de turno	8-822-56	Panameño		
7	Einar Oscar Aguirre	STRACOM	MECANICO	4-278966	PANAMEÑA		
8	Angel Tapia Carrasco	StraCon	Mecanico	8-836-2202	Panameño		
9		StraCon	mecanico	4-716-1029	Panameño		
10	Fernando Pitti	StraCom	Operador	8-442-746	PANAMEÑO		
11	Harold Gomez	INCIPRO	carpintero	4-905-1001	Panameño		
12	Cristopher Rangel	MPSA	Administrador	8-856-341	Panameña		
13	Marlon Romero	MPSA	Revestimiento	4-722-108	Panameño		
14	Rodolfo Vega Perez	MPSA	mecanico	2-702-986	Coclé		
15	LEONARDO FUENTALDA	AKD	MECANICO	F2214518	CH. LENA		

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: GABRIEL MENDOZA Lugar: DORADO

Fecha: 05/03/2020 Hora de Inicio: 8am Hora de Termino: 12pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Irene Olivero	A B.N	Ayudante G	3-92-648	Panameño	Irene Olivero	
2	Carlos Santos	A B N	Ayudante G.	8.735 689	Panameno		
3	ALEXANDER GONZALES	ABN	AYUDANTE G	9-749-1432	PANAMEÑO		
4	Victor Manuel Gondola	ABN	Ayudante	3.726.229	Panameño	Victor Gondola	
5	Nelson Eliecer Reyes	ABN	ayudante	2-731-728	Panameño	Nelson Reyes	
6	ERICK PEÑALBA	ABN	AYUDANTE	9-216-277	Panameño	Erick Peñalba	
7	Luis Carlos Valle M.	ABN	SOLDADOR	8-749-2089	PANAMEÑO	Luis C. Valle M.	
8	jose luis Arenas Diaz	ABN	soldador	E-8-174832	peruano		
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							